



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión: 30/08/04

Fecha de revisión: 25/08/2020

Versión 03

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/TAREA

### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto **Argenfrut L-ALFA**  
Código del producto 04.0.10

### 1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Aceite mineral emulsionable

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

GULF OIL ARGENTINA S.A.  
Belisario Roldán 2601 (B1738EEY) La Reja - Moreno - Pcia de Buenos Aires - Argentina  
info@gulfoil.com.ar  
(54) 0237 463-3331

### 1.4. Teléfono de emergencia

(+) 1 866 519 4752 Code 334276

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

No son necesarias indicaciones de peligro especiales para este preparado según las disposiciones en vigor sobre sustancias y preparados peligrosos.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

### 3.1. Sustancias / 3.2. Mezclas

El producto no es considerado peligroso y tampoco contiene componentes peligrosos.

Nombre químico	N°CAS	%peso	Secreto Comercial
Aceite mineral parafínico	64742-55-8	90-99	*
Agente tensioactivo	9002-92-0	1-10	*

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición es considerado confidencial.

## SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
<b>Inhalación</b>	Sacar al aire libre.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, durante 15 minutos. Consultar al médico.
<b>Ingestión</b>	Lavar la boca con agua, luego tomar abundante agua. No induzca al vómito sin recomendación médica.

**Protección de los socorristas** Utilícese equipo de protección individual.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas principales** Ninguno(a)

### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

**Notas para el médico** Tratar los síntomas.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### **Medios de extinción apropiados**

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores, Utilizar CO2, productos químicos secos o Halon, arena, tierra y niebla de agua.

#### **Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**

No usar un chorro compacto de agua, ya que puede dispersar y extender el fuego.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

#### **Peligro especial**

No existen recomendaciones específicas.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### **Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección completa.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA PÉRDIDAS ACCIDENTALES

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Retirar todas las fuentes de ignición. Asegúrese una ventilación apropiada.

**Consejos para el personal que no es de emergencia** El material puede producir condiciones resbaladizas.

**Consejos para los respondedores de emergencia** Equipo de protección individual, ver sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. arena, gel de sílice, aglomerante ácido, aglomerante universal, serrín). Formar un dique para recoger los vertidos líquidos de gran tamaño.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Para más información, ver el apartado 8/12/13.

## **SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Utilizar elementos de protección personal. Asegurar adecuada ventilación. Lavarse cuidadosamente luego de su manipuleo.

### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

#### **Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento**

Mantenga el envase perfectamente tapado y seco, en un ambiente bien ventilado.

### **7.3. Usos específicos finales**

**Uso recomendado** Aceite emulsionable.

## **SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**8.1. Valores límite de la exposición:** No se han establecido. Utilizar en zonas bien ventiladas.

### **8.2. Controles de la exposición**

#### **Controles de exposición medioambiental**

Ducha de seguridad, lavajojos, sistema de ventilación.

#### **Protección personal**

**Protección de los ojos** Gafas protectoras con pantallas laterales.

**Protección de las manos** Guantes protectores.

**Protección de la piel y del cuerpo** Ropa de manga larga.

**Protección respiratoria** No se requiere equipo especial de protección.

#### **Medidas de higiene**

No comer, beber, fumar o tomar medicamentos durante la utilización. Después del trabajo y durante los períodos de descanso lavar concienzudamente las zonas de piel que hayan sido afectadas.

#### **Peligros térmicos**

Ninguno en las condiciones de uso normales.

## **SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### **9.1. Información de propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Estado físico @20°C</b>	líquido	<b>Aspecto</b>	Claro y brillante
<b>Olor</b>	Similar a un hidrocarburo	<b>Umbral olfativo</b>	No es aplicable

<b>Propiedades</b>	<b>Valores</b>
<b>Densidad 15°C</b>	0.86 g/ml

<b>Punto /intervalo de ebullición</b>	<316°C.
<b>Punto de fluidez</b>	-12°C
<b>Punto de inflamación</b>	>204°C
<b>Viscosidad a 40°C</b>	20 cSt
<b>Solubilidad en agua</b>	Emulsionable

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna en condiciones normales de uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Productos incompatibles.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno bajo condiciones normales.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos toxicidad aguda

<b>Nombre del compuesto</b>	Aceite parafínico.
<b>DL50 aguda oral en ratones/ratas</b>	Mayor a 3000 mg/Kg.
<b>DL50 aguda dermal en conejos/ratas</b>	Mayor a 4000 mg/Kg.
<b>CL50 aguda inhalatoria en ratas</b>	Mayor a 7.02 mg/L concentración analítica y 8.04 mg/L nominal.
<b>Irritación dermal</b>	No se espera que sea un irritante primario de la piel. La exposición prolongada o repetidas puede causar dermatitis.
<b>Irritación ocular</b>	No es irritante.
<b>Sensibilización dermal</b>	No sensibilizante.
<b>Inhalación</b>	Prácticamente no tóxico bajo condiciones normales de uso. Puede causar irritación respiratoria a causa de inhalación prolongada o repetida de excesivos vapores o niebla de aceite.
<b>Ingestión</b>	Prácticamente no tóxico si se ingieren pequeñas dosis. Grandes cantidades pueden causar náuseas y diarrea.
<b>Toxicidad crónica</b>	puede causar dermatitis en caso de sobreexposición reiterada.
<b>Mutagenicidad</b>	No es mutagénico.

### Ante cualquier intoxicación comunicarse con:

Centro Nacional de Intoxicaciones

Hospital Nacional 'Prof A. Posadas'

Te: (011) 4658-7777 / 4654-6648

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

<b>CL50 en peces</b>	Mayor a 100 mg/L.
<b>CL50 en invertebrados acuáticos (Daphnia magna)</b>	3.78 mg/L.
<b>DL50 oral en aves</b>	Mayor a 2000 mg/Kg.
<b>DL50 en abejas</b>	Mayor a 2000 mg/Kg.
<b>CE50 en algas</b>	19.6 mg/L.
<b>Peristencia y degradabilidad</b>	Intrínsecamente biodegradable.
<b>Bioacumulación potencial</b>	No determinada.
<b>Movilidad de los suelos</b>	Los derrames pueden causar contaminación de aguas subterráneas.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Desechos de residuos / producto no utilizado</b>	Se debe eliminar respetando la normativa local.
<b>Envases contaminados</b>	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Observar todas las precauciones indicadas en la etiqueta hasta que el recipiente haya sido limpiado, reacondicionado o destruido.

**Los envases y los restos contenidos en ellos se transforman en residuos peligrosos o en especiales según jurisdicción (Ley Nacional 24.051; Ley Pcia. de Bs. As 11.720)**

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU

No regulado.

### 14.2. Designación adecuada del envío por (NU) Naciones Unidas

No regulado.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No regulado.

### 14.4. Grupo de embalaje

No regulado.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Ninguno(a).

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno(a).

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No es aplicable

**IMDG/IMO** No regulado.

**ADR/RID** No regulado.

**ICAO/IATA** No regulado.

**Se debe cumplir la ley de Transporte Nacional 24.449 y su Decreto Reglamentario**

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

<b>Etiquetado EC</b>	No clasificado
<b>EINECS</b>	Todos los componentes están en conformidad con la séptima enmienda de la directiva 92/32/EEC de la EC.
<b>Canadá</b>	De conformidad (DSL).
<b>SARA-USA</b>	Secciones 311 y 312, clasificación de riesgos: Ninguno.
<b>US TSCA</b>	De conformidad.
<b>AICS</b>	De conformidad.
<b>OSHA</b>	No clasificado como peligroso, de acuerdo con OSHA 29 CFR 1910.1200.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible.

## SECCIÓN 16: INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

**Información sobre el producto:** Por especificaciones o ficha técnica del producto, por favor póngase en contacto con su representante de ventas local.

#### Glosario:

<b>DL50</b>	Dosis letal media.
<b>NP</b>	No pertinente.
<b>RID</b>	Reglamentaciones para el transporte internacional por tren de materiales peligrosos.
<b>ADR</b>	Acuerdo europeo para el transporte internacional por carretera de materiales peligrosos.
<b>DoT 49 CFR</b>	Código 49 de Reglamentación Federal del Dpto. de transporte de EE.UU.
<b>ADNR</b>	Reglamentaciones para el transporte de materiales peligrosos en el río Rin.
<b>IMDG</b>	Código internacional marítimo para materiales peligrosos.
<b>ICAO-TI</b>	Organización de aviación civil internacional, instrucciones técnicas.
<b>IATA-DGR</b>	Asociación de transporte aéreo internacional, reglamentaciones sobre materiales peligrosos.

#### De responsabilidad

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.